



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2019660037

Дата регистрации: 29.07.2019

Номер и дата поступления заявки:
2019618320 09.07.2019

Дата публикации и номер бюллетеня:
29.07.2019 Бюл. № 8

Контактные реквизиты:
9022604519@mail.ru

Автор(ы):

Черепанов Александр Николаевич (RU),

Пестерев Сергей Николаевич (RU),

Еременко Вячеслав Игоревич (RU)

Правообладатель(и):

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего
образования «Уральский федеральный
университет имени первого Президента России
Б.Н.Ельцина» (RU)

Название программы для ЭВМ:

Программа обеспечения функционирования комплексного стенда для испытаний оптических датчиков (KS.exe)

Реферат:

Программа предназначена для обеспечения работы комплексного стенда и его взаимодействия с испытываемыми на нем оптическими датчиками с возможностью управления и контроля, автономно и в режиме реального времени по протоколу UDP (User Datagram Protocol). Программа реализует следующие функции: поиск устройств на линии или в локальной сети; управление датчиком по протоколу TCP или UDP; обновление калибровки и встроенного ПО датчика по SSH; непрерывное получение профиля измеряемого объекта в режиме реального времени и другое.

Язык программирования: C++

Объем программы для ЭВМ: 10030 Кб